

製品名: KA1 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00360**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 107 kDa; Observed MW: 107 kDa

抗原情報

遺伝子名	GRIK4
別名	EAA1; GluK4; GRIK; Grik4; KA1
遺伝子 ID	2900
SwissProt ID	Q16099
免疫原	ヒト KA1 の組み換えタンパク質

背景

グルタミン酸受容体。L-グルタミン酸は中枢神経系の多くのシナプスにおいて興奮性神経伝達物質として作用します。グルタミン酸

のシナプス後作用は、選択的作動薬に応じて命名された様々な受容体によって媒介されます。

研究分野

神経科学

画像データ

KA1 抗体を使用したマウス脳溶解物中の KA1 のウェスタン ブロット分析。

